## Index of Claims

Application/Control No.	_

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/573,475 Examiner

Rodney B. White

SAINT-JALMES ET AL.

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

3636

		L					J				L								ı							L			_	_					
		_			_	D -		_			_	1		T	_								_	г	-		_								-
CIR	aim	⊢		_	_	Da	te	_	_		_	1	CR	aim	_	_	_	ᅡ	ate	_	_	-	Н	H	CIE	aim	_	$\overline{}$	_	-	ate		_	_	$\dashv$
Final	Original	2/20/08											Final	Original											Final	Original									
	1	1		$\vdash$	t	t	+	7				i		51	┪		$\overline{}$		$\neg$		$\neg$		Н	- 1		101	╛	$\forall$	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\dashv$	_	┪
	2	7		$\overline{}$	T	Τ	T	7	╗			ĺ		52	╗				$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	r		102	$\neg$		╛		$\neg$	$\neg$			٦
	3	V	Г	Т	Т	Т	T	T	$\neg$			1		53	T	$\neg$		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П			103	$\neg$	П	$\neg$	П	$\neg$	Т	$\neg$	7	٦
	4	V	Г	Т	Т	Т	T	T	П			ĺ		54	╗	П		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П			104	╗	П	╗	П	$\neg$	П	T	_	٦
	5	0			Г	Τ	Т	T				]		55												105		П	$\Box$		$\Box$				$\Box$
	6	0			L	I	Ι	$\Box$				]		56												106			$\Box$						
	7	0		┖	L	$\perp$	1	4	_			Į		57	_				_	_	_		Ц	L		107	_		_		_		_	_	_
	8	0			L	$\perp$	1	4				Į		58	_				_		_		Ц	L		108	_		_	Ш	_				Ц
	9	0		$\perp$	L	$\perp$	4	4	_			Į		59	_				_	_	_		Ц	L		109	_		_	Ц	_	_	_	_	4
	10	0	_	⊢	1	+	4	4	_	Ш	╙	l	⊢	60	_	Н		Н	_	_	_		Н	L		110	4	Н	4	Ш	_		_	_	4
<u> </u>	11	0	_	⊢	1	+	+	4	_	Н	⊢	1	⊢	61	4	Н	_	Н	_	_	_		Н	-		111	4	Н	_	Н	_	$\dashv$	_	_	4
-	12	⊢	-	⊢	+	+	+	+	4	Н	⊢	1	$\vdash$	62 63	4	Н	-	Н	-	-	-		Н	ŀ	_	112	4	$\vdash$	4	Н	-	$\dashv$	-	-	-
-		$\vdash$	-	⊢	+	+	+	+	-	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Н	H	_		$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	4
$\vdash$	14	$\vdash$		⊢	+	+	+	+	-	Н	⊢	1	$\vdash$	64 65	$\dashv$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	H	_	114	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
$\vdash$	16	$\vdash$	$\vdash$	⊢	٠	+	+	+	-	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	66	$\dashv$	+	_	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	ŀ	_	116	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
_	17	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	67	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Н	H	_	117	$\dashv$	+	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
_	18	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\dashv$	Н	-	ł		68	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Н	- 1-		118	$\dashv$	$\forall$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$
_	19	Н	-	-	+	+	+	$\dashv$	_		-	ł	-	69	╛	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	- 1-		119	$\dashv$	$\overline{}$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	⊣
	20	Н		-	t	$^{+}$	+	+	_		-	ł		70	┪				$\dashv$	$\neg$	$\dashv$		Н	- 1-		120	$\dashv$	$\forall$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	⊣
	21	Н		-	t	$^{+}$	+	7	_			ĺ		71	┪				$\neg$		$\neg$		Н	- 1		121	╛	$\forall$	╛	Н	$\neg$	$\neg$	_	_	┪
	22	Т		т	т	$^{+}$	+	7	$\neg$		т	i		72	┪	$\Box$		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		Н	- 1		122	$\neg$	$\neg$	╛	Н	╛	$\neg$	$\neg$	_	┑
	23	Т		Т	t	+	+	7		П	Т	i		73	┪				$\neg$	$\neg$	$\neg$		Н	ı		123	┪	П	╛	П	╛	$\neg$	$\neg$	_	┑
	24	Г		Т	Т	T	T	T		П		ĺ		74	┪	П		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	ı		124	╗	П	╛	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	٦
	25					Τ	Т	T				]		75	╗											125			$\neg$		$\Box$	П			⊐
	26				Г	Т	Т	Т				]		76												126			⊐		$\Box$	П			┒
	27				Г							]		77												127			$\Box$						⊐
	28						1	_				Į		78	_								Ш			128			$\Box$						$\Box$
	29	┖		_	1	$\perp$	4	4	_		_	Į		79	_				_	_	_		Ш	L		129	_	Ш	_	Ш	_		_	_	_
	30	L		⊢	╀	+	4	4	_	ш	_	Į		80	4	Н		Н	_	_	_		Ц	-		130	_	Н	_	Ш	_	_	_	_	4
	31	⊢	_	⊢	╀	+	+	4	_	Н	$\vdash$	Į.	_	81	-	Н	_	Н	_	-	$\dashv$	_	Н	-	_	131	-	Н	-	Н	-	4	-	-	4
	32	⊢	-	⊢	╀	╀	+	+	_		⊢	l	_	82	-	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	_	132	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	4
_	33	⊢	⊢	⊢	╄	┿	+	+	-	_	_	ł	_	83 84	-	-	_	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	H	_	133	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$
_	35	⊢	$\vdash$	⊢	╁	+	+	+	-	Н	-	1	$\vdash$	85	-	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	ŀ	_	134	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$
_	36	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	+	+	+	-	Н	-	1	$\vdash$	86	-	$\dashv$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	ŀ	-	136	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\dashv$
_	37	$\vdash$	$\vdash$	+	٠	+	+	+	-	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	87	┥	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	H	_	137	┥	+	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
_	38	$\vdash$	$\vdash$	⊢	۰	+	+	+	$\dashv$	Н	⊢	1	$\vdash$	88	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	ŀ	=	138	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
_	39	-	-	+	+	+	+	+	-	Н	⊢	1	$\vdash$	89	-	$\vdash$	-	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	H	_	139	-	+	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\dashv$
	40	Н		H	۲	t	+	+	-	Н	Η-	1	_	90	+	Н	-	Н	_	$\dashv$	_		Н	ŀ	_	140	+	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	$^+$	-	-+	Ⅎ
_	41	┢	$\vdash$	t٠	t	+	+	7	-	Н	⊢	ĺ	$\vdash$	91	-	-	-	-1	-1	$\neg$	$\dashv$	_	Н	ı		141	-1	$\dashv$	$\dashv$	Н	-1	$\dashv$	-	-+	٦
_	42	┢	$\vdash$	t	t	t	+	7	_	т	т	ĺ	-	92	7		_		-1	$\neg$	$\neg$	_	Н	ı	_	142	-1	$\dashv$	7	Н	-1	$^{+}$	7	-	7
	43	Г		Г	T	T	1	1		П	Т	ĺ		93	7				$\neg$		$\neg$		П	٦		143	T		$\dashv$	П	$\neg$	$\neg$	_		٦
	44	Г			T	Ť	Ť	Ť		П	Т	ĺ		94	┪				$\neg$		$\neg$		П	٦		144	T	$\Box$	$\neg$	П	$\neg$	$\neg$	_	_	П
	45				T	Τ	Ť	T				ĺ		95	┪								П	ı		145	T		$\neg$		$\neg$				٦
	46			L	Ι	Ι	I	J						96	╛									Г		146	╛						J	J	⊐
	47			L	Ι	Ι	1							97												147								J	$\Box$
	48				Γ	Γ	Ι	1						98												148									
	49				Γ	Ι	Ι	_						99	_											149	_					$\equiv$			_
	50	L			Г	Г	_[		_]			J		100					$\Box$		$\Box$					150			_]						_]